

Especialidad TRANSMISIONES



Diploma de mensajero:

1. Nadar 50 m con un mensaje, una carta o un documento entre los dientes sin mojarlo ni perderlo.
2. Correr 60 m en 10 segundos y 1 km en 3 minutos 52 segundos.
3. Ser capaz de transmitir un mensaje verbal por lo menos de 25 palabras a través de un terreno accidentado sobre un trayecto de 1 km (4 pruebas, entre las que 1 es de noche). Se valorará la fidelidad de la transmisión, la habilidad en utilizar el terreno y la rapidez de transmisión.
4. Esconder un mensaje (5 palabras mínimo) sobre sí (por encima del cinturón) de tal modo que no sea descubierto al cabo de 3 minutos por dos scouts que busquen juntos.
5. Saber cifrar y descifrar un mensaje utilizando los métodos simples de escritura cifrada.
6. Saber utilizar un teléfono, la guía telefónica y enviar por correo una carta. Saber utilizar un teléfono móvil, realizar y recibir llamadas y enviar mensajes.
7. Hacerse cargo, si la tropa está equipada para ello, del mantenimiento y la gestión del material telefónico (teléfono de campaña) de la tropa. Saber montar una línea telefónica de campaña de por lo menos 300 m, utilizando el terreno disponible lo mejor posible. Poder explicarles la utilización y el funcionamiento del material a los miembros de su tropa.
8. Definir y supervisar el sistema de alerta de su patrulla. Organizar sesiones regulares de entrenamiento.
9. Tener en su libreta varios juegos que desarrollen el sentido de la observación y la atención, y servirse de ello en las actividades de su patrulla.
10. Saber utilizar un fax y poseer un correo electrónico, utilizándolo para comunicarse con la patrulla.



Diploma de señalista:

1. Conocer los principios de la transmisión de mensajes por señales con los brazos (semáforo). Confeccionar banderines de señalización visibles a 300 m mínimo, así como una plantilla para cifrar y descifrar conteniendo las señales de servicio habitualmente utilizadas en su tropa (marina o terrestre).
2. Saber transmitir y recibir un mensaje con semáforo con una cadencia de 20 letras por minuto.
3. Saber emitir y recibir un mensaje en Morse óptico a velocidad satisfactoria. Conocer y utilizar la forma de llamada así como las principales señales de servicio usuales en la tropa. Fabricar un aparato de emisión Scott para su patrulla.
4. Participar en la preparación en tropa de un relevo óptico (de día o de noche): elección del terreno y de los puntos de emisión, horarios y coordinación de las patrullas.
5. Participar con éxito por lo menos en dos relevos ópticos, uno de día y otro de noche. Tomar en esta ocasión la dirección del puesto de señalización de su patrulla y supervisar el grupo "emisión" y el grupo "recepción". Asegurar una transmisión rápida y correcta de los mensajes a satisfacción de los jefes.